

#### a/ architektonické, výtvarné a materiálové řešení

Projektová dokumentace řeší stavební konstrukce pro založení technologií. Dokumentace byla vypracována na základě zadání dodavatele technologie.

Stavba se nachází na st.p.č. 5737/1 v kat.úz. Písek, v areálu stávající ČOV.

Technologie je založena na základových patkách s horní hranou ve třech úrovních – 366,28 – 20ks, 366,56 – 8ks a 366,96 - 18ks.

#### b/ dispoziční řešení a provozní řešení

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

#### c/ bezbariérové užívání stavby

Vzhledem k charakteru stavby není stavba bezbariérově řešena a není to ani požadavkem investora stavby.

#### d/ konstrukční a stavebně technické řešení

##### *Bourání a demontáže*

- Bude rozebrána stávající plocha z betonových panelů a část komunikace z betonových panelů bude odříznuta

##### *Zemní práce*

- Bude provedeno odkopání a vyrovnaní stávající plochy
- Budou vyhloubeny šachty pro základové patky

##### *Základy*

- Základové patky ze železobetonu podle konstrukční části

*Lipno nad Vltavou, březen 2018.*

*Vypracoval: Pavel Grbač*